



MAGO - WELLPLAST

HOHLKAMMER- STEGPLATTEN

produziert + liefert seit 1967
 HOLZ + FERTIGTEILE
 PLATTEN + VERPACKUNGEN
28359 Bremen, Grazer Straße 2c

Verkaufsbüro:

MICHAEL GmbH
26135 Oldenburg, Rudolf-Diesel-Str. 49
 Telefon (49) 04 41 – 8 85 91 98
 Fax – 8 85 91 99  01 71 – 7 25 76 76
www.holz michael.de info@holz michael.de
www.michael-verpackungen.de

Allgemeine Informationen

Die Hohlkammerplatte **MAGO-WELLPLAST** besteht aus 100% Polypropylen, ist doppelwandig mit Hohlkammern extrudiert und bietet eine hervorragende **Stabilität und Festigkeit bei geringem Gewicht**.

MAGO-WELLPLAST bietet Ihnen, Dank der Eigenschaften des Polypropylens (feuchtigkeitsbeständig und resistent gegen chemische Substanzen) verschiedene Anwendungsmöglichkeiten (Verpackung, Schutz, Siebdruckunterlage, Gebäude- und Einrichtungsausrüstung,...) in den unterschiedlichsten Branchen (Automobil-, Metall-, Lebensmittel-, Pharmaindustrie,...).

MAGO-WELLPLAST schützt Ihre Produkte vor Kratzern, Zusammenstoßen, Korrosionen und vor Verschmutzungen durch Fette oder andere chemische Produkte.

Unsere Möglichkeiten

Dicke	von 2 bis 10 mm
Breite	von 700 bis 3000mm (je nach angeforderter Qualität unterschiedlich)
Behandlungen	
Corona	Steigerung des Reibwertes der Oberfläche Dank einer elektrischen Bearbeitung, die Mikroporosität erzeugt.
UV-stabilisiert	Verringerung der Produktabnutzung durch Hinzufügen von UV-Stabilisatoren.
Korrosionsschutz	Verringerung der Metalloxidierung Dank der Verwendung von korrosionsfesten Substanzen.
Antistatisch	Beseitigung ungewünschter Vorgänge wie Staubaanziehung, statische Entladung und ungewünschter Verteilung der Tinte
Feuerfest	Feuerfest (verschiedene Zertifikate)
Pre-Elec	Leitfähigkeit (der spezifische Widerstand beträgt 10^{-4} Ohm)
Linienbeschriftung	Flexodruck
Zuschnitt	Abgerundete Ecken, Scheiben, Abdeckungen, ...
Ritzlinien der Zuschnitte	Linienförmig
Rillen	Linienförmig oder gepresst



MAGO - WELLPLAST HOHLKAMMER- STEGPLATTEN

produziert + liefert seit 1967
HOLZ + FERTIGTEILE
PLATTEN + VERPACKUNGEN
28359 Bremen, Grazer Straße 2c

Verkaufsbüro:

MICHAEL GmbH
26135 Oldenburg, Rudolf-Diesel-Str. 49
Telefon (49) 04 41 - 8 85 91 98
Fax - 8 85 91 99  01 71 - 7 25 76 76
www.holz michael.de info@holz michael.de
www.michael-verpackungen.de

Die Standards

Dicken (mm)	Flächengewichte (g/m ²)
2	250 - 300
2,5	350 - 400
3	450
3,5	600, 650, 800 , 1000
4	1200
5	1500
6	1800 - 2000
8	1500 - 1800
10	1800 - 2000

Technische Merkmale

Dichte	0.92g/cm ³	Feuchtigkeitsaufnahme	0.02%
Schmelzpunkt	160-175°C	Temperaturbeständigkeit	-20°C / +90°C

Dicke (mm)	Flächengewicht (g/m ²)	Druckeigenschaft (kPa) <i>Norm: NF EN ISO 604</i>	Biegung (N/mm ²) <i>Norm: NF EN ISO 178</i>
2	250	≅ 240	≅ 270
2,5	350	≅ 265	≅ 220
3	450	≅ 470	≅ 285
3,5	600	≅ 480	≅ 335
3,5	650	≅ 500	≅ 315
3,5	800	≅ 690	≅ 400
5	1500	≅ 1200	≅ 525
6	2000	≅ 1320	≅ 435
8	1500	≅ 740	≅ 280
10	1800	≅ 960	≅ 220
10	2000	≅ 965	≅ 275